

# 宇宙读后感(大全6篇)

当品味完一部作品后，相信大家一定领会了不少东西，需要好好地对所收获的东西写一篇读后感了。如何才能写出一篇让人动容的读后感文章呢？以下是小编为大家搜集的读后感范文，仅供参考，一起来看看吧

## 宇宙读后感篇一

当我读到这本书的时候，我对所有的未知世界都充满了好奇和探知的欲望，对所有的事情都想去问个为什么。

当我读完《神秘宇宙》时，突然间我好像懂得了好多知识，知道了以前从未知道的关于天文方面的常识。宇宙中是否有外星生命存在？ofo是否是外星人派来的使者？火星布满尘埃的表面，曾经真的有水吗？带着这么多疑问，让我们来揭开神秘宇宙的面纱吧。

宇宙是永恒不变的吗？宇宙有多大？他是啥时候诞生的，人们提出了种种疑问，第一种假说是宇宙永恒论，认为它并不是动荡不动的，其中的星体及数目和分布，以及空间运动从一开始就处于稳定状态，它是永恒的第二种假说，是宇宙分层论，这种观点认为它的结构是分层次的，恒星是一个层次，若干个星系团是一个层次，一些星系团在组成超星系，成为一个更高的层次。

第三个假说是宇宙大爆炸理论，这是由美国天体物理学家伽莫夫和弗里德曼提出来的，他们认为大约在200亿年前。咱们所看到的天体物质都集中在一起，形成一个密度极大、温度高达110度的原始火球。到处充满了辐射，恒星和星系并不存在，后来因某种未知原因，这个火球发生了大爆炸。组成火球的物质喷发到四面八方，并逐渐冷却下来，密度开始降低，爆炸两秒后产生了质子和中子。11分钟之内形成了原子核。

大约1万年后，氢原子和氮原子形成。在这1万年时间里，散落在空间的物质开始在局部联合凝聚成星云星系的恒星。大部分气体在新民发展中变成了星体。因受星体引力的作用，其中一部分物质变成了星介质哈勃。

后来，人们建造了哈勃太空望远镜，观察到了宇宙间的一切，在以后的600亿年将逐渐向一个中心点聚拢，当时空都到了尽头。宇宙也就不复存在了。而且我们现在已经过了160亿年，我刚开始的疑问，还有待我们进一步去探索，所以我们要好好掌握科学知识，长大了去探索更深一层的科学奥秘。

## 宇宙读后感篇二

前几天，我们学校举行了一次大型的读书活动，目的是想让我们全校同学们爱读书、多读书。

虽然仅仅只有三天的看书时间，可是，我的收获并不少。我看了一本叫做《宇宙之谜》的书，里面的内容令我好奇，令我惊讶。

通过读这本书，我知道了“宇宙”，这个无边无际的世界是多么的神秘，还通过这本奇妙的“魔法书”知道了，原来，宇宙之中还有别的智慧生物。

其中有一段令我至今难忘，饱受记忆的宇宙记录：

在地球以外广大的宇宙中是否有智慧生命的问题上，科学家们分成了两大派。一派说，既然我们人类居住的地球是个最普通的行星，那么有智慧的生命就应当广泛地存在和传播于宇宙中。另一派却说，尽管生命可能在宇宙中广为存在和传播，但能使单细胞有机转变成人的`进化过程所需的特定环境出现可能性是极小的，因此在地球外存在智慧生命的可能性十分渺茫。就科学的发展来看，这样的争论无疑是正常的、有益的，而且会推动对“地外文明”的探索。

大家看看科学家们多么的细心，凡事都会认真研究、讨论。没错，俗话说的好呀，“欲要看究竟，处处细留心。”正因为这样，我们才能懂得那么多东西，知道那么多东西。

我们要像科学家们那样，充满好奇心，富有求知欲望，不仅对历史积淀的文化知识和日益发展的科学技术具有浓厚的兴趣，而且对世界上许许多多的未解之谜都充满了好奇心。这是人类的心理特点，也是人类社会进步的一种基本因素。从地球到宇宙，从自然到历史，从科学到艺术，在这许许多多的领域中，无不存在着这样或那样的成就，几乎都是在探索和解答种种未知事物中创造和发展的。中国我们不仅要从科学家们身上得到启示，而且自己留心观察，也能够从自己的身上得到启示。

通过看这本书，“宇宙之谜”，已经不再神秘；通过看这一系列的书，“未解之谜”，也已经不再神秘；今天的“未解之谜”，相信也早晚会揭开谜底。

### 宇宙读后感篇三

刚开始读《宇宙简史》的时候，我觉得那些语言太深奥太专业太生僻了，怎么也看不懂，那文字中蕴含着宇宙独特而神秘的魅力，是在细细品味后才领悟到的。

这本书的作者是霍金，全名史蒂芬·霍金，他生于1942年，是当代最重要的广义相对论和宇宙论家。现为剑桥大学卢卡斯数学系教授，被誉为继爱因斯坦后最着名的科学思想家。他用毕生精力研究黑洞和宇宙起源大爆炸原理，提出黑洞发射辐射的预言，在科学界引起革命性的轰动。霍金因为患有严重的肌肉萎缩症，只能无助的坐在轮椅上，但他克服了残疾的障碍，让思想遨游到无限的时空，揭开宇宙之谜，霍金既是残疾天才的典型，也是当代的‘大众文化偶像。

他，是轮椅上的攀登者！《宇宙简史》用迷人的表达方式讨

论了宇宙的历史和将来、时间和时空的本性、黑洞等令人敬畏的主题，霍金用敏锐的直觉和坚定的推理直接挑战了已被广泛认同的传统量子学、大爆炸理论、甚至爱因斯坦的相对论，在探寻时间和空间核心可望而不可及的秘密这一未竟之业中，它将引导世界各地喜欢仰望星空的人探寻宇宙的秘密。他认为的宇宙是一个或在膨胀或在收缩的空间，而且他还相信，宇宙是在一次爆炸中诞生出来的。而宇宙的原型是什么呢？在书中我找到了答案，宇宙原来只是一个星球，但它的密度非常高，光亮很大，终于在某一天，它突然爆炸了，这就形成了宇宙，虽然这只是假想之一，但这却是比较广泛的一种说法。黑洞中的信息丧失如何降低我们预言未来的能力。如果信息在黑洞中丧失，情况就并非如此，任何事情都可能已经发生过。预言将来的能力也被削减了。我们能够确定地预言粒子具有相反的自旋，但是如果一个粒子落进黑洞，就不能对余下的粒子作确定的预言，这意味着在黑洞外不能确定预言任何测量，作出确定预言的能力被减低至半。那么关于预言将来的能力呢？现在看来它至少在三个层次上受到限制。第一，是动力学系统的混沌行为，使得拉普拉斯意义上的决定性在实际上是不可能实现的。第二，在量子力学中状态是由波函数描述的，海森堡的不确定性原理使得经典意义上的决定性被减半。第三，不平凡的时空拓扑，使波函数被密度矩阵所取代，就在这里引进了热力学意义上的随机性。

我们每天都会遥望星空，天上一颗颗璀璨的星星，我们所生活的家园——地球就是广袤无垠的宇宙的一小部分，我们心中难道不会产生这样的疑问：什么是宇宙？宇宙有多久的历史呢？宇宙是怎样产生的？还有与我们同处一个宇宙的邻居，那些肉眼看不见的物质，他们又是什么呢？宇宙所带给人们无限的诱惑力，它等着我们去探索，去挖掘更多更多宇宙的谜底！霍金轮椅上的著作《宇宙简史》所不能解释的宇宙的谜语就等着我们一代又一代的人去揭开！

## 宇宙读后感篇四

关于宇宙是怎么形成的？我们大多数人首先想到的必是“盘古开天辟地”以及“上帝七日创世”等各类神话故事吧！那么，有没有对这个问题更科学、更真实详细的描述呢？答案是——有的。

霍金在《宇宙简史》的第一、二讲中以时间为主线，简明扼要地通过亚里士多德在《天论》中提出地球是个圆球开始，到托勒密的宇宙模型，再到后来的弗里德曼模型等等一系列天文学成就深入浅出地为我们阐述了宇宙大爆炸可能就是宇宙的开端这个最为大众所熟知的理论是怎么形成的。里面虽然涉及到许多专业知识，可是通过霍金的解说却也能让普通大众所理解，毕竟霍金著本书的思想是为喜欢仰望星空、探寻宇宙秘密的人提供一次最好的宇宙学启蒙教育。

又例如在谈论到黑洞安置问题上，霍金运用比喻的方式给我们简单地做了回答：“安置这样一个黑洞的唯一地点是应当把它放在环绕地球的轨道上。而且，可以使它绕地球作轨道运动的唯一途径是，在它的前方拖动一个大质量物体，以把黑洞吸引到那里去，这种情况有点像在驴子面前放上一根胡萝卜……”

如此形象的比喻，即说明了它的原理又让我们有了想象空间，由此可见霍金才华与机智。

除此之外，书中还讲述了许多重要的理论知识之概念，并穿插若干富于丰富想象力的精彩描述，使人阅后难忘，此书对于想了解天文学的普通大众来说是极好的科普之作。

最后，关于本书的诸多精彩就不在此一一赘述了，希望大家有时间可以自己翻阅。

## 宇宙读后感篇五

宇宙苍穹，浩瀚星河，地球在宇宙中，就像连大海里的一滴水都不到，正是因为它的虚无缥缈，才会让我们人类感到变化莫测，不可琢磨。

在公元前400年左右，欧多克斯提出地心说。地心说就是猜测地球是宇宙的中心；但后来在16世纪哥白尼提出日心说；伽利略在17世纪发明了天文望远镜，后来发现太阳以外还有无数星系，日心说就这样被推翻。后来经过科学家的不懈探索，推测出这个宇宙有无数的恒星有成亿的星系与银河系。

宇宙中有一个神奇的物质叫做黑洞，顾名思义就是一个黑色不知道有没有底的一个洞，不管什么东西靠近它都会被吸进去，没有人知道里面有什么，很是神秘，光走到这都会被吸进里面。

世间万物都因宇宙的形成，没有它就不会有现在的地球文明。

宇宙起源于一次大爆炸，后逐渐膨胀。爆炸起初，物质只能以中子，质子等形态存在；随着温度的降低，冷却，物质复合成为通常的气体。气体逐渐聚成星云，星云进一步形成了各种各样的恒星和星系，后来就有了地球和一切动物的出现。在这时文明就快要到来了。

随之地球出现了动物，几千亿年前霸王龙统领着世界，到不知是什么情况全球变冷，正在面临冰川化，恐龙们无一生还，这究竟是为为什么还终究是个谜底，谁都不知道。恐龙灭绝后，又出现了细小的生物，后经演变就出现了飞虫，海生物，两栖生物，家禽，直到出现了人类，地球文明就在此开始了。当人类的习性定下来了，传递信息的方式也正在演变。第一阶段：语言的使用。第二阶段：文字的出现和使用。第三阶段：印刷术的发明与使用。第四阶段：电话，广播，电视的使用，第五阶段：计算机互联网的使用（进入信息化时代）。

这么伟大的历史演变，都是来自于人类的智慧，才能有这样令人叹为观止的成就。

宇宙并非永恒存在，而是从虚无中创生。他还深藏着一些神奇的无人知晓的秘密，让我痴迷，它越神秘就越值得我探索，我在心中早已种下宇宙的种子，虽然书本上有很多学术语不太懂，但我不会放弃。

满天星光就是我的希望它就如同我的天文梦，永不会灭。浩瀚星河，茫茫宇宙，等我。

## 宇宙读后感篇六

时间看不见，摸不着，且人人拥有，只是，有些人习惯于把时间收缩，收缩到一辈子就等于一天；而有些人，却可以将时间无限膨胀，膨胀到令宇宙万物臣服于他的脚下。《时间简史》的作者，斯蒂芬·霍金教授，就是这样一位时间的巨人。他以坚强不屈的意志，在天体物理方面作出了巨大的贡献。他不仅告诉了我们宇宙是怎样诞生的？它从何而来？又向哪里去的？更让我们认识到，时间竟可以这样书写！

书中告诉我们，现在生活的宇宙有自己的历史起点，它大约诞生于150亿年前，那时，宇宙只是一个点，不占有空间，也没有时间的概念。在这一点发生了大爆炸，时间和空间从此开始，物质开始形成。最初，宇宙的温度极高，随着时间的推移，空间越来越大，温度越来越低，宇宙中的能量与物质不断发生复杂的反应，逐渐形成星系，空间继续扩大，大约在距今50亿年前，太阳形成。大约在距今46亿年前，地球形成。因为地球，才有了人类，有了创造新世界的我们！

按照霍金教授的理论，宇宙持续地在膨胀，也许在膨胀到一定程度后，宇宙开始收缩，可能会收缩成一个点，一个不占有空间的点。到那时，时间结束。到底会不会这样，现在还说不定。

固然时间将会结束，但对我们而言，那只是科学的某个概念，存在在未来的某个结点，也许那时又会有新的爆炸产生，新的宇宙产生，新新人类产生。周而往复。然而，我们即已幸运地存在于当下的空间内，就应该成为一个对得起“时间”的人，决不能辜负了那50亿年前的爆炸。